

PROJEKTTITEL:

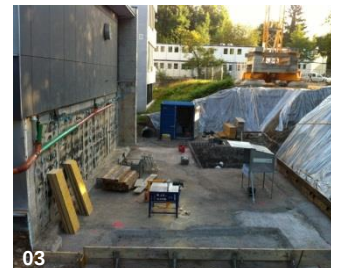
Erweiterung Schulanlage Margeläcker, Wettingen



01



02



03

01 Aufstockung M1 02 Treppenanschluss 03 Baugrubensicherungen

DAS PROJEKT IN KÜRZE

Auf dem Gelände der Schulanlage Margeläcker in Wettingen wurden Umbau- bzw. Erweiterungsmassnahmen an 3 Gebäuden in Massivbau getroffen. Um Gewicht und Zeit im Bauablauf einzusparen, erfolgten die Aufstockungen in vorfabrizierter Holzelement- und Trockenbauweise.

Im Schulhaus M1 wurden Dilatationsfugen als Erdbebenertüchtigung geschlossen. In die bestehenden Lichtschächte wurden Decken eingezogen.

Das Gebäude wurde um ein Geschoss in Holzkonstruktion erweitert. Das Treppenhaus wurde in grosszügiger Stahlbetonkonstruktion aufgestockt.

LEISTUNGEN DER F. PREISIG AG

- Bau- und Ausführungsprojekt
- Submission für Baumeisterarbeiten
- Realisierung und Baukontrolle

Das Schulgebäude M2 wurde ebenfalls um ein Geschoss in Holzkonstruktion sowie das Treppenhaus und der Liftschacht in Stahlbeton erweitert.

Bei den Gebäuden M1 und M2 wurden auf die bestehenden Dachränder Brüstungen in unterschiedlichen Höhen betoniert, auf welche dann die Holzkonstruktion aufgebaut wurde.

Das Schulgebäude M3 wurde im Osten durch einen Anbau in Massivbau erweitert und das gesamte Gebäude durch eine Holzkonstruktion aufgestockt.

PROJEKTTEAM:

Myriam Homburger, Projektleiterin F. Preisig AG
T 052 260 07 86, myriam.homburger@preisigag.ch

AUFTRAGGEBER

Gemeinde Wettingen

DAUER UND INVESTITIONEN

– 2013 bis 2014

Baukosten (bearbeitete Bausumme) ca. CHF 1 Mio.